

PRÉ-PROGRAMME

XVII^{ÈMES} RENCONTRES ISOCINÉTIQUES

Vendredi 20 Novembre 2015 - Hôpital Rothschild

Sous la présidence du **Professeur Philippe Thoumie**

Comité scientifique : Mme le Pr B. Forthomme, M. le Pr Ph. Thoumie et M. F. Degache (phd)

08h30 - 08h45

Café et accueil des participants

08h45 - 09h00

Ouverture des XVII^{ÈMES} Rencontres et introduction - *M. le Pr P. Thoumie Hôpital Rothschild*

09h00 - 10h30

THÈME RECHERCHE

Evaluation des paramètres isocinétiques des muscles rotateurs de l'épaule dans le mouvement : *Mme Marine Cozette Hôpital Nord Amiens*

Pièges à considérer lors de l'évaluation isocinétique : *M. le Pr. J.L. Croisier ULG Liège BE*

Que garder parmi les index de résistance à la fatigue : *M. Julien Paulus ULG Liège BE*

Apport de l'isocinétisme dans la compréhension des déterminants de la performance en sprint : *M. le Dr Pascal Edouard CHU de St Etienne*

10h30 - 10h45

Pause

10h45 - 12h00

THÈME SPORT

Profil isocinétique et évolution des muscles fléchisseurs et extenseurs du genou chez les jeunes footballeurs : *M. Nicolas Bouscaren FFF Clairefontaine*

Modifications biomécaniques et EMG de l'épaule / Tennis : *M. le Dr Antoine Gauthier STAPS Caen*

Force musculaire et performance des adducteurs / abducteurs de hanches chez les hockeyeurs : *M. le Pr Francis Degache Lausanne*

12h00 - 13h30

Pause déjeuner - Quartier libre

13h30 - 15h00

THÈME NEUROLOGIE

Modifications biomécaniques de l'épaule et dystrophie FSH opérée : *M. le Dr Vincent Tiffreau CHU de Lille*

Etude pilote : évaluation de la reproductibilité des mesures de la force et proprioception de l'épaule chez les patients cérébrolésés : *M. Matthieu Armand Pôle St Hellier Rennes*

Fiabilité et Intérêt d'un programme isocinétique / membre inférieur parétique : *M. Mathieu Vergnault CH Eaubonne*

Isocinétisme et renforcement musculaire du rachis chez les myopathies : exemple de la myopathie FSH : *Melle Julie Di Marco Hôpital Rothschild Paris*

15h00 - 15h15

Pause

15h15 - 16h30

THÈME ORTHOPÉDIE - TRAUMATOLOGIE

Apport d'exercices de renforcement musculaire isocinétique dans un protocole de réentraînement de femmes obèses : *M. le Pr Habib El Leuch Tunisie*

Effet de 2 méthodes de renforcements / LCA opéré : *M. Mathieu Vergnault CH Eaubonne*

Evaluation isocinétique et fonctionnelle de la rupture de coiffe des rotateurs non-opérée : *M. le Pr. Bénédicte Forthomme ULG Liège BE*

16h30 - 17h00

Table ronde et discussions
Remise du prix de la meilleure étude